HERMES

alta velocità di calcolo
grande capacità
funzionamento semplice
formato piccolissimo
forma moderna
e . . . il prezzo!

Calcolatrice automatica

a tre operazioni
Modello 164 con moltiplicazione rapida

NH 164 i

Addizione

Sottrazione diretta

Moltiplicazione automatica abbreviata
Elaborazione dei prodotti a scelta come prodotto parziale o totale.

Ripresa automatica
Qualsiasi numero scritto per ultimo, anche ogni somma parziale o totale come pure un prodotto parziale o totale, viene assunto nel meccanismo di ripresa, unico nel suo genere.
Azionando semplicemente il tasto del più o del meno, senza nuova impostazione delle cifre o movimenti preliminari, il valore scritto per ultimo viene ricondotto nell'accumulatore in positivo od in negativo. I numeri errati, gli errori di funzionamento come una addizione al posto di una sottrazione o viceversa, calcolo errato di una somma ecc. si possono correggere fulmineamente con un unica pressione di un tasto.

Ripetizione
Per calcolare rapidamente più volte dei valori uguali, ci si serve del tasto di ripetizione in combinazione col tasto del più o del meno.
Il tasto R può essere usato anche assieme col tasto della somma parziale o totale, come pure col tasto della moltiplicazione, per mantenere costante un valore. Ad esempio, nelle elevazioni al quadrato, si deve battere solo il valore di base.

Saldo negativo
Calcolo diretto anche in negativo. Valori negativi in scrittura rossa.

Reimpostazione
Qualsiasi numero scritto per ultimo, anche ogni somma parziale o totale come pure un prodotto parziale o totale, viene immesso come primo fattore azionando semplicemente il tasto della moltiplicazione.

Moltiplicazione multipla
Le moltiplicazioni continue (a·b·c) come pure calcoli di potenze sono possibili senza impostare nuovamente i prodotti parziali e senza movimenti preliminari.

Moltiplicazione in meno
Un prodotto può essere direttamente sottratto da un valore che si trova nella macchina.

Accumulo – (memoria)
Col tasto di memoria qualsiasi numero scritto per ultimo o somma, qualsiasi primo fattore come pure un prodotto si può mantenere e riportare in qualsiasi momento nel meccanismo calcolatore una o più volte, premendo un unico tasto, come addendo sottraendo o primo fattore. Col meccanismo di memoria si possono sommare anche parecchi gruppi di numeri, come pure i prodotti di parecchie moltiplicazioni, scrivendo i singoli risultati.

Valore costante
Il valore accumulato è indipendente. Non va perduto nemmeno quando, come calcolo intermedio, vengono eseguite altre operazioni.

Tastiera semplice e pratica
Il campo chiuso dei tasti e la corsa breve ed elastica, consentono un calcolo cieco facilissimo con movimenti leggeri delle dita, senza la minima stanchezza.

Tasti con Uno Due Tre zeri

Tasto di "non addiziona"

Tasto di correzione elettrico

Dati tecnici
Capacità del Mod. 164–12

Meccanismo di impostazione	=	12 colonne
Moltiplicazione: a+b	=	12 colonne
Accumulatore dei totali	=	13 colonne
Reimpostazione	=	11 colonne

Il motore schermato non disturba radio e TV
a scelta 110, 145, 220 volt ≃

Rotoli di carta standard, larghezza 70 mm

Nastro nero/rosso, altezza 13 mm.

Lunghezza × larghezza × altezza: 270 × 235 × 160 mm

Peso: circa 8,2 kg

Un prodotto delle Precisa AG,
Fabbrica di macchine calcolatrici Zurigo
Un prodotto svizzero di qualità

Stampato in Svizzera

Problema	Operazione	Striscia di carta

Moltiplicazione di una somma finale

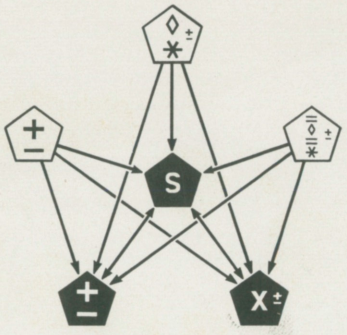
	*	*
21.15	2 1 1 5 +	2 1.1 5
45.25	4 5 2 5 +	4 5.2 5
32.50	3 2 5 0 +	3 2.5 0
? · 14 = ?	*	9 8.9 0 *
	X	9 8.9 0 ×
	1 4 =	1 4 =
		1.3 8 4.6 0 *

Moltiplicazione multipla a · b · c

	*	*
12 · 17 · 45 = ?	1 2 X	1 2 ×
	1 7 =	1 7 =
		2.0 4 *
	X	2.0 4 ×
	4 5 =	4 5 =
		9 1.8 0 *

Differenza fra i due prodotti

	*	*
(2,9 · 16,5)	2 9 X	2 9 ×
–(2,1 · 0,9) = ?	1 6 5 ÷	1.6 5 =
		4 7.8 5 ◊
	2 1 X'	2 1 ×
	9 =	9 =
		4 5.9 6 *

Calculato e ottenuto per iscritto in 3 secondi

1 3 2.8 9	×
7 4.5 5 2.2 3	=
9 9 0.7 2 4.5 8 4.4 7	*